

Bitte Ankreuzen	Einzelparameter der TVO	Grenzwerte	Hinweis
Mikrobiologische Parameter			
<input type="checkbox"/>	<i>Escherichia coli (E. coli)</i>	0/100 ml	Indikator Parameter die auf fäkale Verunreinigungen hinweisen. Wobei Enterokokken widerstandsfähig sind, ggf. Hinweis auf zurückliegende Verunreinigung. Koloniezahlen sind unspezifischer Indikator für fast alle Bakterien.
<input type="checkbox"/>	Enterokokken	0/100 ml	
<input type="checkbox"/>	Coliforme Bakterien	0/100 ml	
<input type="checkbox"/>	Koloniezahl bei 22°C	100/ml; 20/ml; 1000/ml	
<input type="checkbox"/>	Koloniezahl bei 36°C	100/ml; 20/ml	
<input type="checkbox"/>	<i>Legionella spec.</i>	100/100 ml techn. Maßnahmewert	
<input type="checkbox"/>	<i>Clostridium perfringens</i> inkl. Sporen	0/100 ml	
<input type="checkbox"/>	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0/250 ml	
Physikalische Parameter			
<input type="checkbox"/>	Färbung	0,5 m ⁻¹	Gelbl. Verfärbung Huminstoffe, Fe, Mn
<input type="checkbox"/>	Geruch, Geschmack	ohne anomale Veränderu.	
<input type="checkbox"/>	Leitfähigkeit bei 25°C	2790 µS/cm	Hinweis auf versalztes Wasser
<input type="checkbox"/>	pH	6,5 bis 9,5	Wasser sollte nicht korrosiv sein
<input type="checkbox"/>	Trübung	1 NTU	Hinweis auf ungelöstes Material
Metalle			
<input type="checkbox"/>	Aluminium	0,200 mg/l	Material der Wasseraufbereitung
<input type="checkbox"/>	Antimon	0,0050 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Arsen	0,010 mg/l	Kanzerogen
<input type="checkbox"/>	Blei	0,010 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Bor	1,0 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Cadmium	0,0030 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Chrom	0,050 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Eisen	0,200 mg/l	Geschmack, Farbe beeinflussend
<input type="checkbox"/>	Kupfer	2,0 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Mangan	0,050 mg/l	Geschmack, Farbe beeinflussend
<input type="checkbox"/>	Natrium	200 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Nickel	0,020 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Quecksilber	0,0010 mg/l	Toxisches Schwermetall
<input type="checkbox"/>	Selen	0,010 mg/l	Toxisch
<input type="checkbox"/>	Uran	0,010 mg/l	Toxisches Schwermetall
Anionen und Kationen			
<input type="checkbox"/>	Ammonium	0,50 mg/l	Hinweis auf akute org. Belastung, giftig
<input type="checkbox"/>	Bromat	0,010 mg/l	Kanzerogen
<input type="checkbox"/>	Chlorid	250 mg/l	Geschmack beeinflussend
<input type="checkbox"/>	Cyanid	0,050 mg/l	Toxisch
<input type="checkbox"/>	Fluorid	1,5 mg/l	Toxisch
<input type="checkbox"/>	Sulfat	250 mg/l	Betonschädlich, abführend
<input type="checkbox"/>	Nitrat	50 mg/l	Hinweis auf akute org. Belastung
<input type="checkbox"/>	Nitrit	0,50 mg/l	Hinweis auf akute org. Belastung, giftig
Sonstige Parameter			
<input type="checkbox"/>	Calzitlösekapazität	5 mg/l; 10 mg/l	Kalk abscheidend oder lösend
<input type="checkbox"/>	Oxidierbarkeit	5,0 mg/l	Hinweis auf akute org. Belastung
<input type="checkbox"/>	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	ohne anomale Veränderu.	
<input type="checkbox"/>	PAK	0,00010 mg/l	Kanzerogen, aber sehr selten im Trinkwasser da unlösl., partikelgebunden
<input type="checkbox"/>	Benzo-(a)-pyren	0,000010 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Benzol	0,0010 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Pflanzenschutzmittel und Biozide	0,00010 mg/l einzeln 0,00050 mg/l Summe	toxikologischer Vorsorgewert
<input type="checkbox"/>	1,2-Dichlorethan	0,0030 mg/l	Nicht akut hochtoxisch, aber langfristig kanzerogen
<input type="checkbox"/>	Tetrachlorethen, Trichlorethen	0,010 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Trihalogenmethane	0,050 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Acrylamid	0,00010 mg/l	Restmonomere bei der Herstellung von Kunststoffleitungen, krebserregend
<input type="checkbox"/>	Epichlorhydrin	0,00010 mg/l	
<input type="checkbox"/>	Vinylchlorid	0,00050 mg/l	

Hinweis: Für die Ergebnisübertragung in die NIWADAB Datenbank ist die aml. Probenahme durch Mitarbeiter der LUFA Nord-West notwendig.